

**PERANCANGAN ALAT PEMBACA ISYARAT TANGAN WASIT *SERVICE*  
*BADMINTON* MENGGUNAKAN SENSOR *FLEX*  
(*DESIGN OF BADMINTON SERVICE REFEREE HAND SIGNAL READER*  
*USES THE FLEX SENSOR*)**

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh :

**JATMIKO KUNTORO NUGROHO**

**1102160191**



**Universitas  
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2021**